

Topographie

T7 – Détection des Réseaux

Nouveaux marchés – gestion des investigations complémentaires

Personnes concernées

Géomètre-Expert en charge de projet d'aménagement et/ou de levé topo.

Préparation et Suivi

Avant et Après Formation :
Test sur les connaissances liées à la formation via Internet.

Feuille d'émargement
Évaluation de fin de formation
Certificat de réalisation
Facture acquittée

Pourquoi cette formation ?

Applicable depuis juillet 2012, la Norme NF S 70-003 a réformé complètement la manière d'aborder les réseaux existants en phase étude et durant la vie du chantier.

Cette formation développera prioritairement les connaissances et les compétences professionnelles dans les domaines suivants :

- Compréhension de la Norme NF S 70-003, son but et ses enjeux
- Identification du rôle des Géomètres Expert dans ce nouveau parcours réglementaire
- Savoir conseiller en tant que Géomètres Expert
- Comment se positionner sur ce nouveau marché.

Objectifs

L'objectif de cette réforme est d'améliorer la sécurité sur les chantiers, de mieux préparer les projets en localisant précisément les réseaux existants et de rééquilibrer les responsabilités entre les maîtres d'ouvrage, les exploitants de réseaux et les entreprises de travaux.

Prérequis

Cette formation d'une journée s'adresse aux personnes qui sont en charge de la clientèle publique et privée, pour les projets d'aménagement et les levés topographiques d'extérieurs.

Dispositif Pédagogique

Agenda pédagogique, mise en situation dans une ou plusieurs problématique(s) afin de repérer les besoins, échanges, documentation, travaux pratiques, vidéo-projection.

Pré-Inscription

par e-mail : carine.ldcg@orange.fr
via Internet : www.ldconsulting.fr

puis chèque (ou virement) encaissé après la formation (ordre LD Consulting – B.Vassent) par courrier :
LD Consulting 32, rue Paul Doumer 56000 VANNES

Renseignements : Carine 09 6692 0181

Si vous avez besoin d'un aménagement spécifique pour suivre cette formation, contactez-moi.



LD Consulting – 32, rue Paul Doumer – 56000 Vannes
SIRET : 432 981 272 00037

Organisme de Formation enregistré sous le numéro 53 56 08643 56 auprès du Préfet de la région Bretagne
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Tarif

Présentiel

370 € Net de taxe /
personne

Durée

1 jour – 7h

Lieux & Dates

[À consulter sur le site](#)

Intervenant

Corinne GATELIER

Ingénieure I.T BTP

Formation géo-radar
et radio détecteur
Habilitation électrique
H2vB2v

Contenu T7 – Détection des Réseaux

Présentation de la norme NFS70-003

- Les 4 cahiers et leurs annexes
- Définitions des nouveaux termes :
- Guichet Unique et DT,
- Dénomination et classification des réseaux,
- Zones urbaines et rurales
- Investigations Complémentaires

- Rôle et responsabilité de chacun
- Maîtres d'Ouvrage
- Maîtres d'Oeuvre
- Société de détection de réseaux
- Entrepreneurs de travaux
- Concessionnaires

Quand et comment faire procéder aux investigations complémentaires

- Conjointement avec le levé Topo
- En Phase Etude
- En phase Travaux
- Cartographie

- Méthodologie de la détection
- Préparation du dossier : documents indispensables avant détection
- Techniques adaptées à chaque réseau
- Recherche de réseaux inconnus : les limites des méthodes

Topo et Détection : 2 prestations associées

- Proposer un levé topo avec inventaire des réseaux souterrains : dessus/dessous
- Levé topo après détection
- Géo-référencement
- SIG

- Comment exploiter les résultats – mentions obligatoires à ajouter dans les DCE
- Mieux prendre en compte les réseaux existants en phase étude
- Plans des réseaux détectés à ajouter au DCE
- Conditions Techniques et Financières (CTF) en cours de travaux

- Les obligations à court et moyen termes pour les exploitants
- Techniques
- Financiers (participation ...)
- Dates butoirs

Certification à venir pour la détection et le géo-référencement

- Echéances
- Public concerné

- La détection hors DCE – autres besoins potentiels
- Cartographie – SIG
- Aide aux exploitants

Le rôle de conseil du géomètre Expert auprès de ses clients



LD Consulting – 32, rue Paul Doumer – 56000 Vannes
SIRET : 432 981 272 00037

Organisme de Formation enregistré sous le numéro 53 56 08643 56 auprès du Préfet de la région Bretagne.
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.